

# DIN EN ISO 14238:2014-03 (D)

**Bodenbeschaffenheit - Biologische Verfahren - Bestimmung der Stickstoffmineralisierung und -nitrifizierung in Böden und der Einflüsse von Chemikalien auf diese Prozesse (ISO 14238:2012); Deutsche Fassung EN ISO 14238:2013**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	6
5 Materialien .....	6
5.1 Böden .....	6
5.2 Reagenzien und Materialien .....	7
5.3 Prüfsubstanz .....	7
6 Geräte .....	8
7 Durchführung .....	8
7.1 Experimentelle Optionen .....	8
7.2 Behandlung von Böden .....	9
7.3 Inkubation von Böden .....	9
7.4 Probenahme von Böden für die Prüfung .....	10
7.5 Extraktion von Böden .....	11
7.6 Analysen .....	11
8 Angabe der Ergebnisse .....	11
8.1 Grundlegende Prüfung der Mineralisierung .....	11
8.2 Toxizitätsprüfung .....	12
9 Prüfbericht .....	13
Anhang A (informativ) Bestimmung der Wasserhaltekapazität .....	15
Literaturhinweise .....	16